LEA ESTE INSTRUCTIVO ANTES DE USARSE

MANUAL DE INSTRUCCIONES

CONTENIDO:

GUIA DE USO Y MONTADO 2
CARACTERÍSTICAS DE LAS BOCINAS 3
ESPECIFICACIONES PARA LAS BOCINAS 9CI-692. 4
INSTALACIÓN 4
CONSEJOS PARA OBTENER LO MÁXIMO DE SUS BOCINAS 5
PREPARARACIÓN PARA LA INSTALACIÓN 5
PRECAUCIONES PARA LA INSTALACIÓN 6
PROCEDIMIENTOS DE INSTALACIÓN 8

GUIA DE USO Y MONTADO

PARA USO SOLO CON AUTOESTEREO.

Felicidades por su compra. Ahora, usted posee bocinas con un diseño e ingeniería especial, de una fábrica que realmente cree en la búsqueda incesante de la perfección, que incorpora las partes de más alta calidad y los materiales con diseños artísticos. Estas bocinas, despliegan el balance último entre la alta fidelidad, el rendimiento extremo y la confiabilidad de larga duración.

Tenemos confianza de que usted tendrá varios años de placer al disfrutar de su inversión con estas

bocinas de calidad superior. Para un máximo rendimiento le recomendamos que sea un profesional quien le instale sus bocinas nuevas.

CARACTERÍSTICAS DE LAS BOCINAS

Cono de Fibra de vidrio: Los conos de alto grado en estas bocinas son fabricados en fibra de vidrio. Esto da como resultado que el cono sea extremadamente ligero y resistente a los elementos del ambiente, mientras mantiene una estabilidad excepcional para darle una calidad de sonido impecable.

Tweeter suave con domo de Mylar para alta frecuencia balanceada: Los tweeters (para alta frecuencia) con domo de Mylar han sido utilizados por muchos años por amantes de la música alrededor del mundo para obtener la reproducción de sonido con la más alta fidelidad.

Borde de caucho: Este marco es utilizado para asegurar el viaje lineal a través del rango de frecuencia entero, resultando en mayor salida de bajos y más alta eficiencia mientras reduce la distorsión.

Características adicionales: Rejillas de las bocinas acústicamente transparentes, protector de goma del imán, tornillos para montado profesional y los cables de las bocinas añaden mayor valor a su inversión.

ESPECIFICACIONES PARA LAS BOCINAS 9CI-692.

(Debido a mejoras constantes, las especificaciones y parámetros están sujetos a cambios sin aviso previo.)

Modelo	Medida	Impedancia Nominal	Frecuencia de Respuesta	Sensitividad 1W/1M	Tam. del Imán	Diámetro de Montado	Poder RMS
9CI-692	6X9"	4 Ohms	20Khz	88 dB	397.4 grs.	167X118 mm.	45 W

INSTALACIÓN

La instalación de las bocinas requiere de experiencia en una variedad de procedimientos mecánicos y eléctricos. Este manual sólo provee instrucciones de instalación y operación generales. Si tiene alguna duda de cómo instalarlo o carece de las herramientas apropiadas, contacte a un experto para su instalación.

CONSEJOS PARA OBTENER LO MÁXIMO DE SUS BOCINAS

Sus bocinas han sido diseñadas y preparadas para reproducción musical. A pesar de su buena construcción, es posible que dañe sus bocinas si no son utilizadas de manera apropiada. En general, usted escuchará distorsión como una forma de advertencia antes de que ocurra cualquier daño. Si oye distorsiones en su sistema, inmediatamente reduzca el nivel el volumen al punto en el cual el sonido mantenga su claridad.

1. Asegúrese que el orificio de montaje de la bocina sea el adecuado para las medidas de las mismas.
2. Para un funcionamiento dinámico máximo use un sellador de goma entre las bocinas y la superficie de montado para asegurar una instalación eficiente.
3. No monte las bocinas donde puedan mojarse.
4. Recuerde la regla dorada "Mida dos veces…corte una."

PREPARARACIÓN PARA LA INSTALACIÓN

NOTA: Las herramientas enlistadas abajo se requieren para una instalación apropiada.

- Un taladro eléctrico con broca de acero adecuada
- Desarmadores estándar
- Pinza pelacables
- Herramienta de prensado y tenaza de punta de aguja
- Sellador de silicón o juntas de goma con celdas cerradas
- Lima de metal
- Sierra
- Tijeras de hojalatero/ cortador de acero

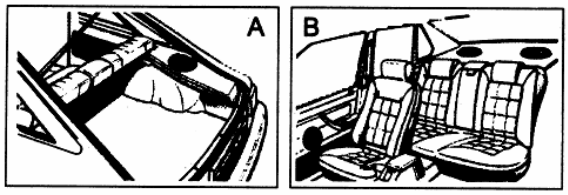
PRECAUCIONES PARA LA INSTALACIÓN

NOTA: Se recomienda instalar las bocinas con personal calificado ya que en caso de quemar la bocina por un error en las polaridades, no se hará válida la garantía.

- Siempre use protección para los ojos cuando utilice herramientas.
- Apague todos los aparatos eléctricos y el estéreo antes de empezar.
- Desconecte el cable positivo (+) de la batería de su vehículo.
- Mantenga las bocinas en su empaque hasta su instalación final.
- Localice todas las líneas de combustible, líneas de frenos, de aceite, y cables eléctricos cuando planee su instalación.
- Revise si hay suficiente distancia detrás de la superficie de montado antes de la instalación de las

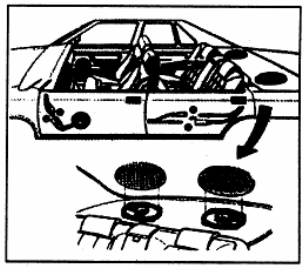
bocinas.
- Al pasar los cables de la bocinas a través de la hoja de metal, asegúrese de usar ojales reforzados para aislar apropiadamente los cables de las esquinas metálicas.

EJEMPLO DE MONTAJE

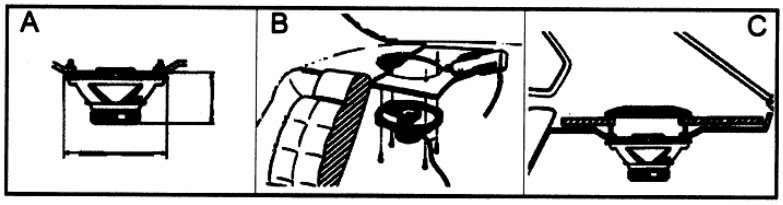


- A: MONTAJE EN LA TAPA TRASERA
- B: MONTAJE MULTIPLE

DIAGRAMA DE MONTAJE MULTIPLE



ILUSTRACION DE MONTAJE EN LA TAPA TRASERA



- **A:** MONTAJE DE LA BOCINA
- **B:** CORTE EL HUECO PARA INSTALAR LA BOCINA USANDO UNA HERRAMIENTA DE CORTE
- **C:** CONECTE LOS CABLES A LA TERMINAL DE LA BOCINA, ASEGURESE DE LA POLARIDAD ESTE CONECTADA CORRECTAMENTE.
  USE UN DESARMADOR PHILIPS PARA ATORNILLAR LAS REJILLAS

PROCEDIMIENTOS DE INSTALACIÓN

Debido a que estas bocinas utilizan un único perfil de empotramiento, los cortes de montado originales de fábrica pueden ser utilizados en la mayoría de las veces.
Estas bocinas pueden ser utilizadas arriba o debajo del hoyo de montado. Típicamente, los cortes de las bocinas de fábrica de su vehículo se acomodarán a estas bocinas sin ninguna modificación.

Cuando las bocinas han sido instaladas correctamente, no debe haber fugas de aire entre el frente y la parte trasera de las bocinas.
Para instalación en las puertas, revise la distancia de la ventana y los mecanismos para subir-bajar a través del rango completo de la trayectoria de la ventana para asegurarse de que todos los obstáculos estén libres y no estorben la estructura de las bocinas.
Revise la profundidad de montado antes de instalar las bocinas. Tenga cuidado cuando quite las parrillas de fábrica, los paneles de la puerta y las bocinas de fábrica.